VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS

An:					PCT			
siehe Formular PCT/ISA/220				SCHRIFTLICHER BESCHEID DER INTERNATIONALEN RECHERCHENBEHÖRDE (Regel 43bis.1 PCT) Absendedatum (TagMonatWahr) siehe Formular PCT/ISA/210 (Blatt 2)				
	nzeichen des Anmeld e Formular PCT			WEITERES VORGEHEN siehe Punkt 2 unten				
	nationales Aktenzeic F/EP2004/000918		Internationales Anmelde 02.02.2004	datum <i>(Tag/Monat/Jahr)</i>	Prioritätsdatum (Tag/Monat/Jahr) 01.02.2003			
			er nationale Klassifikation (.H01F27/06, H01F27		•.			
	elder BBEN, Aloys	, · , v.						
1.	Dieser Bescheid enthält Angaben zu folgenden Punkten: □ Feld Nr. II Priorität □ Feld Nr. III Keine Erstellung eines Gutachtens über Neuheit, erfinderische Tätigkeit und gewerbliche Anwendbarkeit □ Feld Nr. IV Mangelnde Einheitlichkeit der Erfindung □ Feld Nr. V Begründete Feststellung nach Regel 43 bis.1(a)(i) hinsichtlich der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit und der gewerblichen Anwendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung □ Feld Nr. VI Bestimmte angeführte Unterlagen □ Feld Nr. VIII Bestimmte Mängel der internationalen Anmeldung □ Feld Nr. VIII Bestimmte Bemerkungen zur internationalen Anmeldung							
2.	WEITERES VOF							
	Wird ein Antrag auf internationale vorläufige Prüfung gestellt, so gilt dieser Bescheid als schriftlicher Bescheid der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten Behörde ("IPEA"); dies trifft nicht zu, wenn der Anmelder eine andere Behörde als diese als IPEA wählt und die gewählte IPEA dem Internationale Büro nach Regel 66.1bis b) mitgeteilt hat, daß schriftliche Bescheide dieser Internationalen Recherchenbehörde nicht anerkannt werden.							
	Wenn dieser Bescheid wie oben vorgesehen als schriftlicher Bescheid der IPEA gilt, so wird der Anmelder aufgefordert, bei der IPEA vor Ablauf von 3 Monaten ab dem Tag, an dem das Formblatt PCT/ISA/220 abgesandt wurde oder vor Ablauf von 22 Monaten ab dem Prioritätsdatum, je nachdem, welche Frist später abläuft, eine schriftliche Stellungnahme und, wo dies angebracht ist, Änderungen einzureichen.							
	schriftliche Stellu	ingnanme und, v	Wo dies angebiaem ist,		01.016.016.06			
	schriftliche Stellu Weitere Optione				01.010 (V) (C)			

Name und Postanschrift der mit der internationalen Recherchenbehörde



Europäisches Patentamt - P.B. 5818 Patentlaan 2 NL-2280 HV Rijswijk - Pays Bas Tel. +31 70 340 - 2040 Tx: 31 651 epo nl Fax: +31 70 340 - 3016 Bevollmächtigter Bediensteter

O'Shea, G

Tel. +31 70 340-4424



SCHRIFTLICHER BESCHEID DER INTERNATIONALEN RECHERCHEBEHÖRDE

Internationales Aktenzeichen PCT/EP2004/000918

	Felc	N t	r. I Grundlage des Bescheids						
1.	Hins erst	sich ellt	chtlich der Sprache ist der Bescheid auf der Grundlage der internationalen Anmeldung in der Sprache It worden, in der sie eingereicht wurde, sofern unter diesem Punkt nichts anderes angegeben ist.						
		Der Bescheid ist auf der Grundlage einer Übersetzung aus der Originalsprache in die folgende Sprache erstellt worden, bei der es sich um die Sprache der Übersetzung handelt, die für die Zwecke der internationalen Recherche eingereicht worden ist (gemäß Regeln 12.3 und 23.1 b)).							
2.	Hins wurd word	de ι	chtlich der Nucleotid- und/oder Aminosäuresequenz , die in der internationalen Anmeldung offenbart e und für die beanspruchte Erfindung erforderlich ist, ist der Bescheid auf folgender Grundlage erstellt en:						
	a. A	a. Art des Materials							
			Sequenzprotokoll						
			Tabelle(n) zum Sequenzprotokoll						
	b. F	orm	n des Materials						
		כ	in schriftlicher Form						
	C	_	in computerlesbarer Form						
c. Zeitpunkt der Einreichung									
			in der eingereichten internationalen Anmeldung enthalten						
zusammen mit der internationalen Anmeldung in computerlesbarer Form eingereicht									
			bei der Behörde nachträglich für die Zwecke der Recherche eingereicht						
3.		ein od:	urden mehr als eine Version oder Kopie eines Sequenzprotokolls und/oder einer dazugehörigen Tabelle ngereicht, so sind zusätzlich die erforderlichen Erklärungen, daß die Information in den nachgereichten ler zusätzlichen Kopien mit der Information in der Anmeldung in der eingereichten Fassung übereinstimmt w. nicht über sie hinausgeht, vorgelegt worden.						

4. Zusätzliche Bemerkungen:

SCHRIFTLICHER BESCHEID DER INTERNATIONALEN RECHERCHEBEHÖRDE

Internationales Aktenzeichen PCT/EP2004/000918

_			<u> </u>								
_	Fel	Nr. II	Priorität								
1.	☐ Das folgende Dokument ist noch nicht eingereicht worden:										
Abschrift der früheren Anmeldung, deren Priorität beansprud und 66.7(a)).						eanspruch	cht worden ist (Regel 43 <i>bis</i> .1				
			Übersetzung der früh und 66.7(b)).	eren Ar	nmeldung, de	ren Priorit	ät beanspr	ucht worde	ı ist (Reç	gel 43 <i>bis</i> .1	
		Daher war es nicht möglich, die Gültigkeit des Prioritätsanspruchs zu prüfen. Der Bescheid wurde trotzdem in der Annahme erstellt, daß das beanspruchte Prioritätsdatum das maßgebliche Datum ist.									
2.		Prioritä	eser Bescheid ist ohne Berücksichtigung der beanspruchten Priorität erstellt worden, da sich der ioritätsanspruch als ungültig erwiesen hat (Regeln 43 <i>bis</i> .1 und 64.1). Für die Zwecke dieses Bescheids t daher das vorstehend genannte internationale Anmeldedatum als das maßgebliche Datum.								
3. Etwaige zusätzliche Bemerkungen:											
			•	•							
_	erfi	d Nr. V nderisc tzung d	Begründete Fests hen Tätigkeit und de lieser Feststellung	tellung er gewe	nach Regel rblichen An	43 <i>bis</i> .1(a) wendbark	(i) hinsich eit; Unter	ntlich der N lagen und I	euheit, d Erklärun	der gen zur	
1.	Fes	tstellun)	-						·	
	Neu	ıheit		Ja: Nein:	Ansprüche Ansprüche						
	Erfi	nderisch	ne Tätigkeit	Ja: Nein:	Ansprüche Ansprüche	1-9					
	· Ge	werblich	e Anwendbarkeit	Ja: Nein:	Ansprüche: Ansprüche:	1-9					
2.	Unt	erlagen	und Erklärungen:								
		he Beib	_								

PCT/EP04/00918

Zu Punkt V

Begründete Feststellung hinsichtlich der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit und der gewerblichen Anwendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung

1. Es wird auf die folgenden Dokumente verwiesen:

D1: DE 201 02 051 U (SULZ ADOLF) 3. Mai 2001

D2: DE 94 17 738 U (BETONWERK RETHWISCH GMBH) 22. Dezember 1994

2. Die vorliegende Anmeldung erfüllt nicht die Erfordernisse des Artikels 33(1) PCT, weil der Gegenstand des Anspruchs 1 im Sinne von Artikel 33(2) PCT nicht neu ist.

Dokument D1 offenbart (die Verweise in Klammern beziehen sich auf dieses Dokument) eine Windenergieanlage (siehe Abbildung 1) mit einem Turm (25), welcher auf einem Fundament (26) gründet, und einem Leistungsmodul (siehe Seite 5, Zeilen 9-12), wobei das Leistungsmodul wenigstens einen Transformator (siehe Seite 5, Zeile 11) aufweist, wobei das Leistungsmodul einen Träger (implizites Merkmal) aufweist, der auf dem Fundament der Windenergieanlage aufgesetzt ist und wobei dass der Träger die elektrischen Einrichtungen des Leistungsmoduls aufnimmt. Die Breite und die Länge des Leistungsmoduls sind geringer (siehe Abbildung 1) als der Durchmesser des Turms der Windenergieanlage im Fundamentbereich, wobei das Leistungsmodul von einem Behälter (17) mit einer Wandung (siehe Abbildung 1) aufgenommen wird, und wobei die Wandung des Behälters zwischen der Turmwandung und dem Leistungsmodul liegt (siehe Abbildung 1).

Der Gegenstand des Anspruchs 1 ist daher nicht neu.

 Die vorliegende Anmeldung erfüllt nicht die Erfordernisse des Artikels 33(1) PCT, weil der Gegenstand des Anspruchs 8 nicht auf einer erfinderischen T\u00e4tigkeit im Sinne von Artikel 33(3) beruht.

Das Dokument D1 wird als nächstliegender Stand der Technik gegenüber dem Gegenstand des Anspruchs 8 angesehen. Es offenbart ein Verfahren zur

Errichtung einer Windenergieanlage mit einem Turm, der auf einem Fundament gründet, sowie einem elektrischen Leistungsmodul, wobei das Leistungsmodul innerhalb eines Behälters untergebracht wird.

Der Gegenstand des Anspruchs 1 unterscheidet sich daher von dem bekannten Verfahren dadurch, dass vor der Errichtung des Turmes das Leistungsmodul auf dem Fundament gelagert wird oder bei Fertigung des Turmes das Leistungsmodul bereits werksseitig im Turm angebracht wird.

Die mit der vorliegenden Erfindung zu lösende Aufgabe kann somit darin gesehen werden, die Errichtung der Windenergieanlage günstiger und schneller vorzunehmen.

Die in Anspruch 1 der vorliegenden Anmeldung vorgeschlagene Lösung kann aus folgenden Gründen nicht als erfinderisch betrachtet werden (Artikel 33(3) PCT):

Bei der obengenannten Verfahrensschritten handelt es sich nur um eine von mehreren naheliegenden Möglichkeiten, aus denen der Fachmann ohne erfinderisches Zutun den Umständen entsprechend auswählen würde, um die gestellte Aufgabe zu lösen.

- 3. Die abhängigen Ansprüche 2-7 und 9 enthalten keine Merkmale, die in Kombination mit den Merkmalen irgendeines Anspruchs, auf den sie sich beziehen, die Erfordernisse des PCT in bezug auf Neuheit bzw. erfinderische Tätigkeit erfüllen, siehe die Dokumente D1 und D2 und die entsprechenden im Recherchenbericht angegebenen Textstellen.
- 4. Weiterhin ergeben sich folgende Einwände wegen Mangel an Klarheit im Bezug auf die Ansprüche 1-8:
- 4.1 Die in den Ansprüchen 1-4 und 8 benutzten Ausdrücke "und/oder", "z.B", "im Wesentlichen", "insbesondere" und "gegebenenfalls" sind vage und unklar und lassen den Leser über die Bedeutung der betreffenden technischen Merkmale im Ungewissen. Dies hat zur Folge, dass die Definition des Gegenstands dieser Ansprüche nicht klar ist (Artikel 6 PCT).

- 4.2 Die Merkmale in den Vorrichtungsansprüchen 5 und 6 beziehen sich auf ein Verfahren zur Verwendung der Vorrichtung und nicht auf die Definition der Vorrichtung anhand ihrer technischen Merkmale. Die beabsichtigten Einschränkungen gehen daher im Widerspruch zu den Erfordernissen des Artikels 6 PCT nicht klar aus dem Anspruch hervor.
- 4.3 Der Anspruch 7 entspricht nicht den Erfordernissen des Artikels 6 PCT, weil der Gegenstand des Schutzbegehrens nicht klar definiert ist. In dem Anspruch wird versucht, den Gegenstand durch das zu erreichende Ergebnis zu definieren; damit wird aber lediglich die zu lösende Aufgabe angegeben. Zur Beseitigung dieses Mangels erscheint es erforderlich, die für die Erzielung dieses Ergebnisses notwendigen technischen Merkmale in den Anspruch aufzunehmen.
- 5. Bei einer Einreichung berichtigter Ansprüche sollte das Folgende beachtet werden:
- 5.1 Die Merkmale der Ansprüche sind nicht mit in Klammern gesetzten Bezugszeichen versehen worden (Regel 6.2 b) PCT).
- 5.2 Im Widerspruch zu den Erfordernissen der Regel 5.1 a) ii) PCT werden in der Beschreibung weder der in dem Dokument D1 offenbarte einschlägige Stand der Technik noch dieses Dokument angegeben.
- 5.3 Um die Prüfung von geänderten Anmeldungsunterlagen im Hinblick auf Artikel 34(2) b) PCT zu erleichtern, wird der Anmelder gebeten, die durchgeführten Änderungen, unabhängig davon, ob es sich um Änderungen durch Hinzufügen, Ersetzen oder Streichen handelt, deutlich aufzuzeigen und anzugeben, auf welche Stellen in der ursprünglich eingereichten Anmeldung sich diese Änderungen stützen (siehe auch Regel 66.8 a) PCT).

Gegebenenfalls können diese Angaben in handschriftlicher Form auf Kopien der betreffenden Teile der ursprünglichen Anmeldung erfolgen.